



## Sichere & energiesparende Haustüren

Haustürtechnik für Renovation und Neubau

**SCHÜCO**  
First Partner

**BE**  
FENSTER + TÜREN

## Design, Schutz und Energieeinsparung - die guten Seiten einer Haustür

Türen sind markante Blickpunkte, die jedem Gebäude einen individuellen Charakter geben. Sie glänzen mit optischen Vorzügen und bergen in sich auch versteckte Werte wie Stabilität, Lebensdauer, Leichtgängigkeit, Schallschutz und Energieeffizienz.

Wir haben die technische Umsetzung und erstklassige Verarbeitung genauso im Blick wie das perfekte Design.

Unsere Haustüren wurden vornehmlich für den privaten Wohnungsbau entwickelt und stehen für maßangefertigte Qualität aus Deutschland. Sie können zwischen verschiedenen Schüco Aluminium- und Kunststoffsystemen wählen.

Dabei steht Ihre Sicherheit für uns an oberster Stelle. Mit einbruchhemmenden Haustüren erhöhen Sie den Einbruchschutz und erschweren es Einbrechern, in Ihr Haus oder in Ihre Wohnung einzudringen. Unsere Bauelemente entsprechen deshalb mit ihren hochstabilen Rahmen, Schlössern, Schließteilen und Griffen den hohen Qualitätsstandards der aktuellen RAL Richtlinien. Sie werden entsprechend geprüft und zertifiziert.

BE Bauelemente bietet Ihnen selbstverständlich eine weitaus größere Auswahl verschiedenster Füllungen, Gläser, Griffe, Türbänder, Sicher

heitseinrichtungen und anderer Komponenten, als wir Ihnen hier zeigen können.

Die in diesem Prospekt vorgestellten Füllungsmodelle sind umfangreich technisch geprüft und haben sich vielfach bewährt. Verschaffen Sie sich einen Überblick über die Vielfalt Ihrer Möglichkeiten. Wählen Sie Ihrem Baustil entsprechend die passende Tür und verleihen Sie Ihrem Haus einen ganz individuellen Stil.

Für serienmäßig ausgestattete\*\* Haustüren bieten wir Ihnen unsere 20-jährige Herstellergarantie.

**20**  
JAHRE GARANTIE

Unsere Türen sind dank Wärmedämmung KfW-förderfähig ( $U_g \leq 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ )\* und für die in Füllungen verwendeten Glaseinsätze gehört die Dreifachverglasung bei uns zum Serienstandard. Bei Bedarf kann die Wärmedämmung durch Verwendung entsprechender Komponenten noch verbessert werden. Auch die hervorragende Schalldämmung unserer Türen dient Ihrer Lebensqualität und dem Wohlbefinden.



Die von uns verwendeten Türschwelle sind nach DIN 18025 gefertigt und barrierefrei.

### Wichtiger Hinweis:

Aus reproduktions- und drucktechnischen Gründen ist die Darstellung der Farben, Edelstahl-Applikationen und -Intarsien, Nuten und anderen Oberflächenstrukturen nicht verbindlich.

Dies gilt auch für die Farb- und Materialdarstellung der Griffe sowie für deren Anordnung.

Ebenfalls können erfahrungsgemäß die Gläser und Farben bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen, Tages- und Jahreszeiten, sowie aufgrund vorgegebener Einbausituationen etwas unterschiedlich wirken.

Die Abmessungen der dargestellten Türen sind maßstäblich nicht verbindlich. Die Ansichtsbreite des Blendrahmens kann je nach Einbausituation und verwendetem Profilsystem für Blend- und Flügelrahmen variieren.

Auch der optische Eindruck der Haustür kann sich je nach Maß und verwendetem Profilsystem verändern.

Einige Abbildungen zeigen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Dies gilt insbesondere bei den Verglasungen, die lediglich unterschiedliche Gestaltungsmöglichkeiten darstellen sollen.

Gerne berät Sie Ihr Fachhändler bei weiteren Fragen.



Inhalt	Seite
Einleitung & Inhalt	2-3
Türkonstruktionen	4-5
Oberlichter & Seitenteile	6
Wärme- und Schalldämmung	7
Sicherheit	8-9
Haustüren - Produktübersicht	10-11
Aluminiumhaustür SL 75	12
Aluminiumhaustür CL 75	13
Kunststoffhaustür ST 82	14
Kunststoffhaustür XT 82	15
Übersicht der Haustürfüllungen	16-17
Haustürfüllungen	18-43
Griffe & Innentürdrücker	44-45
Haustürzubehör	46-47
Briefkastenanlagen	48-51
Farbgestaltung, Gläser und Oberflächen	52-53
Fluchttüren, Rauch- und Brandschutztüren	54-55

Dieser Prospekt zeigt Ihnen unsere beliebtesten Haustürfüllungsmodelle an verschiedenen Einbaubeispielen.

Unsere Fachhändler vor Ort zeigen Ihnen gern weitere Haustürdesigns.

Umfangreiche Informationen zur Technik unserer Haustüren finden Sie auch auf unserer Website: [www.be-bauelemente.com](http://www.be-bauelemente.com).

\* Die  $U_g$ - und  $U_g$ -Werte beschreiben den Wärmeverlust durch die Haustür, bzw. das Glas. Je niedriger dieser Wert, desto besser sind jeweils die Dämmeigenschaften. Die  $U_D$ -Angabe bezieht sich auf das Tür-Referenzmaß 1230 mm x 2180 mm. Aktuelle technische Mindestanforderungen finden Sie auf [www.KfW-foerderbank.de](http://www.KfW-foerderbank.de).

\*\*Die Voraussetzung für unsere Garantie ist, dass das gewünschte Element in allen Parametern den technischen Systemrichtlinien entspricht. Bitte besprechen Sie diesen Aspekt vor einer Bestellung mit Ihrem Fachhändler.



## Zur Konstruktion von Haustüren



Die Grundkomponenten einer Haustür bestehen aus:

- 1 ...dem Blendrahmen, welcher die Tür mit dem Mauerwerk oder ggf. den verwendeten Seitenteilen und Oberlichtern verbindet.
- 2 ...dem Flügelrahmen, der von den Bändern 3 getragen wird und der dabei die Türfüllung 4 bzw. ggf. auch die Verglasung 5 aufnimmt.
- 6 ...dem im Flügelrahmen montierten Türschloss, welches vom Profilzylinder 7 gesteuert wird.
- 8 ...dem Türgriff auf der Außenseite der Haustür und einem innenseitig montierten Türdrücker 9, mit welchem die Tür geöffnet bzw. geschlossen wird.

Die verwendete Türfüllung bestimmt dabei ganz wesentlich das Erscheinungsbild Ihrer Haustür und erfüllt je nach Bedarf eine ganze Reihe von Funktionen: Zunächst einmal dient sie der Sicherheit, denn immerhin verhindert sie, dass man einfach durch den Flügelrahmen der Tür steigen kann. Die Dämmeigenschaften Ihrer Haustür sind natürlich sowohl in Hinblick auf die Wärmedämmung als auch auf die Schalldämmung ganz wesentlich von der Wahl der Füllung abhängig. Daher lohnt sich ein gesonderter Blick auf die gängigen Füllungsarten:



∞ Einspannfüllung

Bei Einspannfüllungen ist der Flügelrahmen sichtbar. Sie werden aus Kunststoff oder aus Aluminium gefertigt, kommen sowohl bei Kunststoff- als auch bei Aluminiumhaustüren zum Einsatz, und gelten als besonders preiswerte Lösung.

Wenn später einmal ein neues Haustürdesign gewünscht wird, braucht lediglich die Füllung ersetzt werden und nicht gleich die ganze Tür.



● einseitig flügelüberdeckende Füllung

Einseitig flügelüberdeckende Füllungen werden aus Aluminium gefertigt. Ihr flächiges Erscheinungsbild unterstützt die klar strukturierte Außenansicht.

Die Flügelüberdeckung erhöht die Gesamtstärke der Füllung und wirkt sich damit positiv auf die Wärmedämmung aus.



●● beidseitig flügelüberdeckende Füllung

Für beidseitig flügelüberdeckende Füllungen wird als Material für Füllung und Rahmen ausschließlich Aluminium verwendet. Solche Haustüren zeichnen sich durch flächig wirkende Innen- und Außenansichten aus.

Dank ihrer besonders guten Wärmedämmung sind sie eine hervorragende Wahl bei der Ausstattung moderner Niedrigenergiehäuser.



●● Außenansicht

Ein Vorteil der beidseitig flügelüberdeckenden Füllung (auch Aufsatzfüllung genannt) ist die durchgehend großflächige Optik des Türflügels. Eine derartige Füllung lässt die Haustür breiter und eleganter wirken. Gerade bei schmalen Haustüren kann dies zum wichtigen Gestaltungsmerkmal werden. Türflügel und Füllung bilden eine fest verbundene Einheit.



● Außenansicht

Einspannfüllungen sind innerhalb des Flügelrahmens fixiert, wodurch sie später bei Bedarf ausgetauscht werden können. Die Türfläche wird dabei optisch unterbrochen. Eine derartige Füllung lässt die Haustür etwas schmaler und klassischer wirken. Gerade bei sehr breiten Haustüren kann dies ein Vorteil sein.



●● Außenansicht

Bei einseitig flügelüberdeckenden Füllungen ist von innen der Füllungsrahmen sichtbar, so wie es auch bei klassischen Einspannfüllungen der Fall ist. Von der Außenseite betrachtet bieten sie das gleiche Bild, wie die beidseitig flügelüberdeckenden Füllungen.



●● Innenansicht



∞ Innenansicht



●● Innenansicht

### Zeichenerklärung:

Die Tür ist abgebildet / verfügbar mit der Füllungsart:

- ∞ Einspannfüllung
- einseitig flügelüberdeckende Füllung
- beidseitig flügelüberdeckende Füllung

## Oberlichter und Seitenteile



Haustür mit Seitenteil

Die Haustür mit dem verglasten Seitenteil gilt als der Klassiker unter den Elementtypen. Wählen Sie auch für das Seitenteil Ihr persönliches Design aus unserem großen Angebot verschiedenster Gläser und Füllungen.



Haustür mit zwei Seitenteilen

Wenn für die Glaseinsätze von Haustür und Seitenteilen identische Gläser gewählt werden, ergibt sich ein besonders stimmiger Gesamteindruck.



Haustür mit Oberlicht

Das Oberlicht ist hier als Festfeld ausgeführt. Selbstverständlich können Sie auch Oberlichter mit Öffnungsmechanismus einsetzen und somit eine Lüftung erreichen. Die Bedienung kann dabei von Hand oder auch elektrisch erfolgen.



Haustür mit zwei Seitenteilen und Oberlicht

Das durchgehende Oberlicht überspannt Tür und Seitenteile und lässt somit recht viel Licht hinein. Die in diesem Fall verwendeten Sonnenschutzgläser sorgen dabei tagsüber innenseitig für kontrollierte Helligkeit und sperren die Blicke der Nachbarn zunächst einmal aus. Wird hingegen Nachts im Haus das Licht eingeschaltet, kehrt sich der Spiegeleffekt um.

Selbstverständlich können Sie auch Oberlichter mit Öffnungsmechanismus einsetzen und somit eine Lüftung erreichen. Die Bedienung kann dabei von Hand oder auch elektrisch erfolgen.

## Wärmedämmung in Haustüren

Aluminium ist ein guter Wärmeleiter. Um mit diesem Material eine hohe Wärmedämmung (kleine  $U_f$ -Werte) zu erreichen, haben die Konstrukteure der neuen Schüco ADS 75 SimplySmart Isolierstege integriert, welche für eine saubere thermische Trennung sorgen. Mit diesen Profilen sparen Sie Energie und senken Ihre Heizkosten dauerhaft. Vier

dieser Isolierstege bilden das Kernstück der Wärmedämmung bei unseren Aluminiumhaustüren. Sie sorgen dafür, dass zwischen der Innenschale und der Außenschale eine saubere thermische Trennung erfolgt, so dass unsere SL 75 Türen genauso hochwärmedämmend und für Neubauten optimiert sind, wie unsere ST 82 Kunststoffhaustüren.



● SL 75 Haustürsystem, Außenansicht mit rot markierten Isolierstegen

① In den Profilsystemen unserer Kunststoffhaustüren erfolgt die Isolation mit Hilfe sogenannter Profilkammern. Die hervorragende Wärmedämmung der Schüco-Türsysteme bietet Ihnen Komfort und Energieeffizienz auf hohem Niveau.

Kunststoffhaustüren bestehen dabei durch Langlebigkeit, sind licht-, form- und farbbeständig sowie sehr leicht zu pflegen. Kunststoffhaustüren belasten das Budget meist etwas weniger, als vergleichbare Haustüren aus Aluminium.



Profil einer ST 82 Kunststoffhaustür ∞

## Wie Sie die Dämmung Ihrer Haustür optimieren:

Für die Wärmedämmung und Schalldämmung Ihrer Haustür spielt zunächst einmal die Auswahl der Füllung bzw. der Verglasung eine große Rolle. Der zweite wichtige Faktor besteht in der Wahl des Türsystems. Angaben zu den Dämmeigenschaften unserer Türsysteme entnehmen Sie bitte der Produktübersicht auf Seite 11.

Unsere Haustüren bieten bereits serienmäßig einen Wärmedurchgangskoeffizienten von  $U_0 \leq 1,3$

$W/(m^2K)$  und sind damit kfw-förderungsfähig.

Für die ggf. in den Füllungen verwendeten Glaseinsätze gehört daher die Dreifachverglasung bei uns zum Serienstandard.

Wenn Sie für Ihre Tür eine reine Glasfüllung planen, werden gute Dämmwerte ausschließlich mit Wärmeschutzgläsern erreichbar sein. Da herkömmliche Türfüllungen in der Regel bereits besser isolieren, als die besten Gläser, kann sich der Verzicht

auf große Glasflächen durchaus bemerkbar machen.

Die beidseitig flügelüberdeckende Variante eines Füllungsmodells wird besser isolieren, als die Einspannvariante, da sie in größerer Stärke ausgeführt werden kann. Die beste Wärmedämmung werden Sie mit solch einer Füllung und ohne Glaseinsätze erzielen, wobei Sie natürlich auf den entsprechenden Lichteintrag verzichten.

# Sicherheitsmerkmale von Haustüren

## 1 Sicherheitsprofilzylinder

Am häufigsten wird bei Einbrüchen der Profilzylinder manipuliert. Guten Schutz bietet hier ein Sicherheitsprofilzylinder. Der Schlüssel ist dabei nahezu fälschungssicher und kann dank Schlüsselkarte nicht einfach nachgemacht werden.

Wir haben hochwertige Sicherheitsprofilzylinder als Zubehör für Kunststoff- und Aluminiumhaustüren im Sortiment. Diese sind mit modernen feinmechanischen Details ausgestattet, welche den verbreiteten Einbruchtechniken entgegen wirken, so z.B. auch ein äußerst wirksamer Zieh- und Aufbohrschutz.

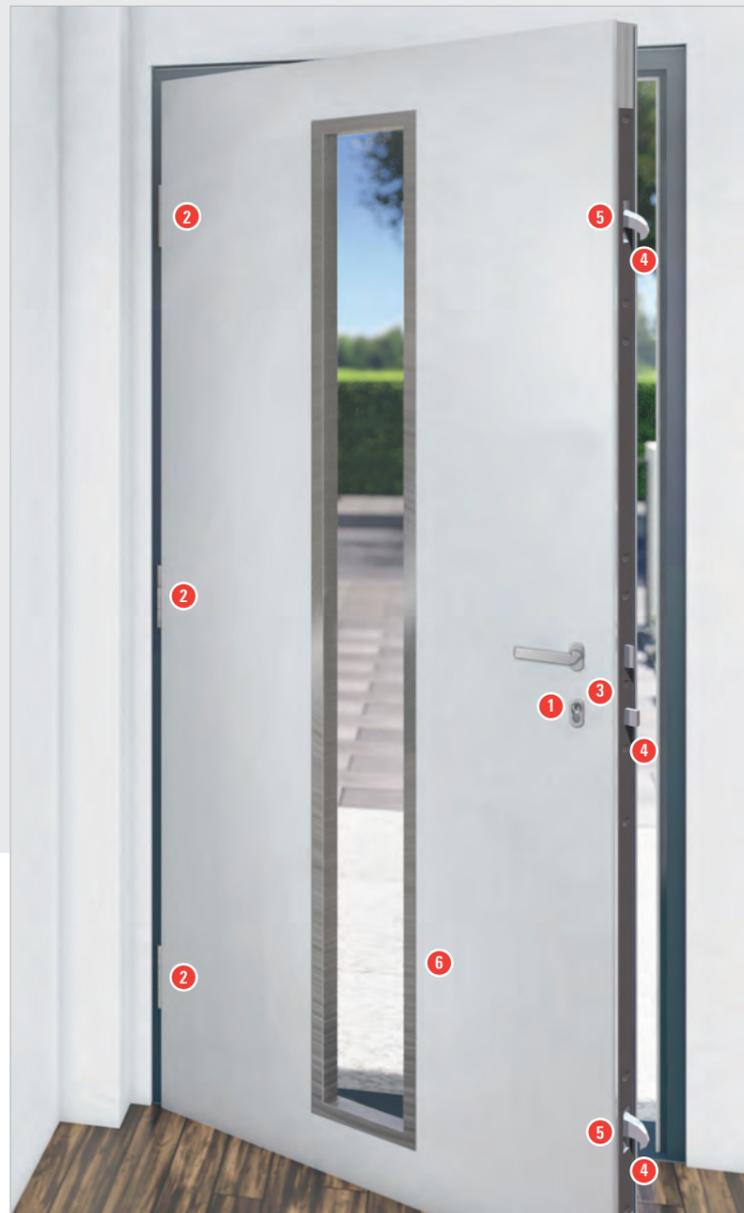


## 2 Solide Bänder

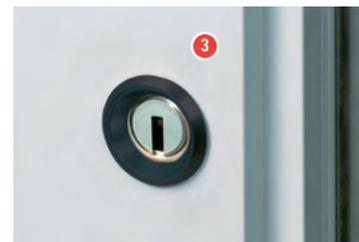
Unsere Türbänder weisen eine hohe Tragfähigkeit auf und sind allein schon deshalb so massiv ausgeführt, dass sie keine Angriffsmöglichkeit für Einbruchversuche bieten. Zudem sind sie bei Haustüren in der Regel innenseitig montiert.

## 3 Sicherheitsrosetten

Sicherheitsrosetten schützen an der Außenseite der Haustür den Profilzylinder des Schlosses gegen gewaltsame Manipulation. Schließzylinder sollten stets bündig zur Sicherheitsrosette montiert werden. Indem diese einen bündigen Abschluss



schaft, erschwert sie das Ansetzen von Werkzeugen zum Herausziehen, Abdrehen oder Aufbohren des Zylinders. Unsere Sicherheitsrundrosette ist eine optisch besonders elegante Version der Sicherheitsrosetten.



## 4 Mehrfachverriegelungen

Mehrfachverriegelungen stellen ein wichtiges Ausstattungsmerkmal dar, welches die Sicherheit einer Haustür drastisch erhöht. Sie sind daher inzwischen meist zum Standard avanciert. In unterschiedlichen Varianten in Hinblick auf ihre genauen Funktionen ausgelegt, sind sie in einem Punkt alle gleich: Wenn die Haustür abgeschlossen wird, verriegelt das Schloss an mehreren Verriegelungspunkten.

Ein Schwenkhakenschluss z. B. sichert Ihre Tür nicht nur mit dem Riegel in der Türmitte, sondern auch noch mit einem zusätzlichen Schwenkhaken oben und unten.



## 6 Stabile Füllungen & Gläser

Gute Haustürschlösser und Profilzylinder sind nur dann wirkungsvoll, wenn auch die Türfüllung solide ausgeführt ist und entsprechend Widerstand leistet. Flügelüberdeckende Füllungen sind dabei grundsätzlich stabiler als Einspannfüllungen.

## 7 Automatikschlösser

Bewertet man es als Nachlässigkeit, wenn man mal eben das Haus verlässt, ohne abzuschließen? Nun, das können wir Ihnen nicht sagen. Was wir Ihnen aber sagen können: Mit einem klassischen Riegel-Fallenschloss bietet man selbst unerfahrenen Einbrechern in solch einer Situation vereinfachte Bedingungen. Das klassische Schloss erlangt seine volle Sicherheit nur dann, wenn man auch richtig abschließt.

Für ein echtes Plus an Sicherheit empfehlen wir für Ihre Haustür deshalb ein Automatikschloss.

Solch ein Schloss verriegelt sich schon von ganz allein beim Zuziehen, und zwar indem alle Verrie-

gelungen vollständig ausgefahren werden. Zwei selbstperrende massive Schwenkriegel sorgen beim automatischen Schloss für Sicherheit - und zwei Dichtigkeitselemente für sauberes Schließen. Ihre Tür ist somit an mehreren Punkten verriegelt und deutlich schwerer aufzubrechen.

Leichtgängigkeit und hoher Bedienkomfort sind bei der neuen Automatikverriegelung garantiert.

Das Ausfahren eines Schwenkriegels und des darüber angeordneten Dichtigkeitselementes bei unserem automatischen Schwenkhakenschluss.



In der Regel werden unsere Haustüren mit einer Dreifachverglasung ausgestattet. Für noch mehr Schutz gibt es bei Bedarf spezielle Füllungen und natürlich auch Sicherheitsgläser, welche besonders resistent gegen Einbruchversuche sind.



Dreifachverglasung





## Haustüren - Produktübersicht

Haustürsystem	SL 75	CL 75	ST 82	XT 82
Werkstoff	Aluminium	Aluminium	PVC	PVC
Grundbautiefe	75 mm	75 mm	82 mm	82 mm
Profilsystem	Schüco ADS 75 Simply Smart	Schüco ADS 75 Simply Smart	Schüco LivInG 82 AS	Schüco LivInG 82 AS
Werkstoff mit hoher spezifischer Festigkeit	x	x	-	-
auch für den Einsatz im gewerblichen Bereich optimiert	x	x	-	-
Verwendung verdecktliegender Bänder möglich	x	x	-	-
Rundbogen- & Stichbogentüren sind möglich	x	x	-	-
Füllungsart	∞   ∞	∞	∞	∞
Farben & Oberflächen	121 RAL & 8 DB Farben, 37 Folien & Sonderfarben	121 RAL & 8 DB Farben, 37 Folien & Sonderfarben	37 Folien & Sonderfolien	37 Folien & Sonderfolien
Wärmedurchgangskoeffizient gesamt (U <sub>D</sub> - Maximalwert) *	≤ 1,3 W/(m²K)	≤ 1,3 W/(m²K)	≤ 1,3 W/(m²K)	≤ 0,95 W/(m²K)
Dichtungssystem	Anschlagdichtungssystem mit 2 Dichtungsebenen			
Türbänder in der Serienausstattung	3 Rollentürbänder	2 Rollentürbänder	3 Aufsatztürbänder	3 Aufsatztürbänder
Schloss in der Serienausstattung	Schwenkhakens Schloss manuell	Riegelfallenschloss	Schwenkhakens Schloss manuell	Schwenkhakens Schloss automatisch
Profilzylinder	Profilzylinder 4   W XR 51			
Basissicherheit in der Serienausstattung	RC 1N ohne Profilzylinder mit Bohr- & Ziehschutz	RC 1N ohne Profilzylinder mit Bohr- & Ziehschutz	RC 1N ohne Profilzylinder mit Bohr- & Ziehschutz	RC 1N ohne Profilzylinder mit Bohr- & Ziehschutz
optional erhältlich in der Sicherheitsstufe Widerstandsklasse nach DIN EN 1627 (Aufpreis)	RC 2N, RC 2			
Fußbodenanschluss (rollstuhlgerechte Schwelle)	Aluminiumschwelle	Aluminiumschwelle	Aluminium-Kunststoffverbund	Aluminium-Kunststoffverbund
weitere Optionen	-	-	Rollentürbänder	Rollentürbänder
Öffnungsrichtungen	wahlweise nach innen oder außen	wahlweise nach innen oder außen	wahlweise nach innen oder außen	nach innen
alle Komponenten kommen von führenden Herstellern	x	x	x	x
in Deutschland gefertigt	x	x	x	x
20 Jahre Garantie**	x	x	x	x

\* Die U<sub>D</sub>-Werte beschreiben den Wärmeverlust durch die Haustür. Je niedriger dieser Wert, desto besser sind jeweils die Dämmeigenschaften. Für die U<sub>D</sub> Berechnung wurde ein Tür-Referenzmaß von 1230 x 2180 mm zur Grundlage genommen. Dazu wird für das verwendete Paneel ein Wert von ≤ 1,1 (m²/K) vorausgesetzt, dieser wird für alle unsere Standardfüllungen garantiert. Aktuelle technische Mindestanforderungen zur Förderfähigkeit finden Sie auf [www.KfW-foerderbank.de](http://www.KfW-foerderbank.de).

\*\* Gemäß den Garantiebedingungen auf [be-bauelemente.com](http://be-bauelemente.com) und den Elementeaufklebern Ihrer Haustür. Bitte besprechen Sie diesen Aspekt ggf. vor einer Bestellung mit Ihrem Fachhändler.

### Zeichenerklärung:

- ∞ Einspannfüllung / Glas
- ∞ einseitig flügelüberdeckende Füllung
- ∞ beidseitig flügelüberdeckende Füllung





## Aluminiumhaustür SL 75

Das für unsere SL 75 Haustüren verwendete Schüco-Profilsystem ADS 75 Simply Smart vereint Wärmedämmung und Stabilität. Dabei wird die Wärmeleitung innerhalb des Profils von Isolierstegen durchbrochen und somit mehrere Dichtungsebenen geschaffen.

1 Zwei Anschlagdichtungen vermeiden Zugluft und bieten herausragende Dichtigkeit. Insbesondere für die Renovation empfehlen wir Ihnen die Schwelle aus Aluminium.

2 Dieses Profilsystem weist eine besonders große Biegefestigkeit

auf und erfüllt bereits in unserer Standardausstattung die Mindestanforderungen an die Sicherheit gemäß der Prüfklasse RC 1N.

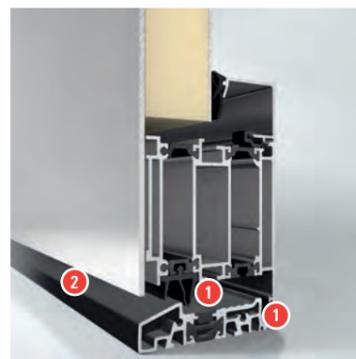
Dabei setzen wir für Sie ein manuelles Schwenkhakens Schloss ein.

Serienmäßig werden die SL 75 Türen mit einer einseitig flügelüberdeckenden Füllung versehen.

Tipp: An der falschen Stelle zu sparen halten wir nicht für sinnvoll. Deshalb empfehlen wir grundsätzlich, in die stabilen Aluminiumtüren auch Füllungen aus Aluminium einzusetzen, denn diese sind deutlich schwerer zu zerstören als Kunststofffüllungen.



Die SL 75 Haustür im Profilschnitt mit Neubauschwelle und beidseitig flügelüberdeckender Füllung ●●



SL 75 Aluminiumhaustür mit Renovationsschwelle (Version mit einseitig flügelüberdeckender Füllung) ●●



## Aluminiumhaustür CL 75

Eine moderne Haustür sollte nicht nur gut aussehen, sondern auch für die täglichen Anforderungen und Belastungen bestens gerüstet sein. Aluminium ist der ideale Werkstoff, um robuste und langlebige Türen zu konstruieren. Die CL 75 Profile sind selbst bei

starker Beanspruchung extrem stabil und formbeständig, sowie korrosions- und witterungsbeständig. Die Wärmedämmung dieses Profils erfüllt selbstverständlich die aktuellen Anforderungen der Energieeinsparverordnung.

Das Profil garantiert optimale Funktionssicherheit, soliden Einbruchschutz und dauerhafte Leichtgängigkeit - selbst bei großen Türformaten. Die CL75 kann mit dem verfügbaren, variablen Zubehör auch für den gewerblichen Bereich eingesetzt werden (z.B. Panik- oder Fluchttüren sowie Obertürschließer).

Soll eine Ganzglasfüllung zum Einsatz kommen, so bietet die CL 75 dafür beste Voraussetzungen. Wir empfehlen dabei den Einsatz einer wärmedämmenden Dreifach-Isolierverglasung. Allerdings kann selbst mit einer guten Zweifachverglasung der serienmäßige  $U_D$ -Wert von  $1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  erreicht werden\*.



Die Aluminiumhaustür CL 75 (Einspannfüllung) ○○

\* Der  $U_D$  Wert beschreibt den Wärmeverlust durch die Tür und bezieht sich auf das marktübliche Haustür-Referenzmaß von  $1230 \text{ mm} \times 2180 \text{ mm}$ . Der exakte Wert hängt vom Füllungsmodell bzw. der Verglasung ab. Um den angegebenen Wert zu erreichen muss eine Füllung mit einem  $U_D$ -Wert von maximal  $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  verwendet werden.





## Kunststoffhaustür ST 82

Haustüren aus Kunststoff werden vornehmlich im privaten Wohnungsbau im Renovations- und Neubausegment eingesetzt und sind tendenziell etwas preiswerter als Aluminiumhaustüren.

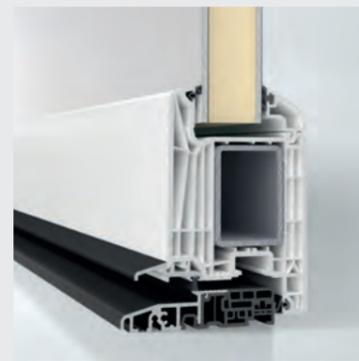
Meist werden Kunststoffhaustüren auch mit einer Füllung aus Kunststoff versehen. Wählen Sie dafür aus einem breiten Spektrum an Unifarben und Holzdekoren.

Bei Bedarf können Kunststoffhaustüren durchaus auch mit Aluminiumfüllungen aufgewertet werden.

Die ST 82 Türserie empfehlen wir aufgrund ihrer sehr guten Dämmwerte und ihrer weiteren

technischen Eigenschaften in erster Linie dann, wenn im Neu- und Renovationsbau explizit ein hochklassiges Türsystem aus Kunststoff gewünscht wird. Im Vergleich zu anderen Serien ist bei der ST82 der Isothermverlauf noch besser. Dieses Haustürsystem wird von uns serienmäßig mit drei stabilen Aufsatztürbändern und einem manuellen Schwenkhakens Schloss ausgestattet, so dass in Verbindung mit einem Profilzylinder, der einen Bohr- und Ziehschutz aufweist, ein geprüfter Einbruchschutz gemäß der Sicherheitsklasse RC 1N erreicht wird. Neben den verschiedenen Profilzylindervarianten kann diese Tür optional mit einem

automatischen Schwenkhakens Schloss, (auch mit Motor) sowie mit Rollentürbändern ausgestattet werden.



Die Kunststoffhaustür ST 82



## Kunststoffhaustür XT 82

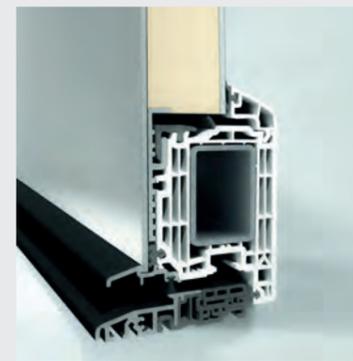
Die XT 82 Türserie empfehlen wir aufgrund ihrer sehr guten Dämmwerte von  $U_D \leq 0,95 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  und ihrer weiteren technischen Eigenschaften in erster Linie dann, wenn im Neu- und Renovationsbau explizit ein hochklassiges Türsystem aus Kunststoff gewünscht wird. Dieses Haustürsystem wird von uns serienmäßig mit drei stabilen Aufsatztürbändern und einem automatischen

Schwenkhakens Schloss ausgestattet, so dass in Verbindung mit einem Profilzylinder, der einen Bohr- und Ziehschutz aufweist, ein geprüfter Einbruchschutz gemäß der Sicherheitsklasse RC 1N erreicht wird. Neben den verschiedenen Profilzylindervarianten kann diese Tür optional mit einem Motorschloss, sowie mit Rollentürbändern ausgestattet werden.

### XT 82 TopAlu

Mit den TopAlu-Systemen erweitern sich die Möglichkeiten in der Farbgebung.

Die XT 82 Blendrahmen ermöglichen den Einsatz einer außenliegenden Aluminium-Deckschale (XT 82 TopAlu) und bieten somit attraktive Gestaltungsvarianten mit dem einzigartigen Design und der hohen Widerstandsfähigkeit des Leichtmetalls.



Die Kunststoffhaustür XT 82 (einseitig flügelüberdeckend)



Blendrahmen in TopAlu

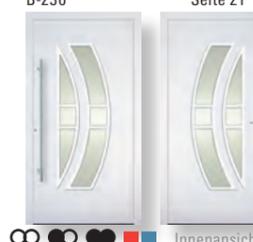
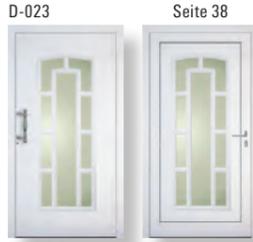


# Übersicht zu den Füllungsmodellen

Verschaffen Sie sich auf den folgenden Seiten einen Überblick zu unseren beliebtesten Füllungen. Bei Ihrem BE Fachhändler vor Ort finden Sie eine weit größere

Auswahl an Füllungsmodellen als hier gezeigt. Bitte beachten Sie, dass einige dieser Füllungsmodelle ausschließlich in bestimmten Füllungsarten und ggf. auch

lediglich aus einem bestimmten Material herstellbar sind. Die Symbole an der jeweiligen Grafik bieten Ihnen hierzu die nötigen Informationen.

<p>B-201 Seite 18</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-209 Seite 18</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-217 Seite 19</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-222 Seite 19</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-516 Seite 30</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-517 Seite 31</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-518 Seite 31</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-520 Seite 32</p>  <p>Innenansicht</p>
<p>B-230 Seite 20</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-235 Seite 20</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-236 Seite 21</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-301 Seite 21</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-521 Seite 32</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>BE-502 Seite 33</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>BE-510 Seite 33</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>BE-511 Seite 34</p>  <p>Innenansicht</p>
<p>B-306 Seite 22</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-311 Seite 22</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-312 Seite 23</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-313 Seite 23</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>BE-512 Seite 34</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>BE-513 Seite 35</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>BE-514 Seite 35</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>BE-515 Seite 36</p>  <p>Innenansicht</p>
<p>B-318 Seite 24</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-321 Seite 24</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-322 Seite 25</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-324 Seite 25</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>BE-516 Seite 36</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>BE-517 Seite 37</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>D-006 Seite 37</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>D-020 Seite 38</p>  <p>Innenansicht</p>
<p>B-410 Seite 26</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-411 Seite 26</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-412 Seite 27</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-413 Seite 27</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>D-023 Seite 38</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>D-031 Seite 39</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>D-036 Seite 39</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>F-216 Seite 40</p>  <p>Innenansicht</p>
<p>B-414 Seite 28</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-415 Seite 28</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-513 Seite 29</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>B-515 Seite 30</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>F-225 Seite 40</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>F-226 Seite 41</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>F-228 Seite 41</p>  <p>Innenansicht</p>	<p>F-501 Seite 42</p>  <p>Innenansicht</p>

Planen Sie für Ihre Tür eine durchgängige Glasfüllung, so empfehlen wir aufgrund des zu erwartenden hohen Flügelgewichtes Aluminium als Material für den Blend- und den Flügelrahmen.



**Legende:**

- Türfüllung aus Aluminium
- Türfüllung aus Kunststoff

Die Türfüllung ist verfügbar:

-  als Einspannfüllung
-  einseitig flügelüberdeckend
-  beidseitig flügelüberdeckend



## B-201

**B-201** ■ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Satinato Weiß  
 Details: 5 Edelstahl-Glasrahmen beidseitig  
 Griff: G-1011 (Edelstahl)

## B-209

**B-209** ■ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Motiv-Verglasung B-209  
 Details: Edelstahl-Glasrahmen beidseitig,  
 außen 6 Edelstahl-Applikationen  
 Griff: G-1019 (Edelstahl)



## B-217

**B-217** ■ ■ ■ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Sandstrahmotiv B-217  
 (Fläche mattiert - 9 Quadrate klar)  
 Details: Edelstahl-Glasrahmen beidseitig,  
 6 Edelstahl-Applikationen außen  
 Griff: G-1022 (Edelstahl)  
**B-217 ST** (Ganzglas-Seitenteil)  
 Glas: Sandstrahmotiv B-217  
 Details: Fläche mattiert - 9 Quadrate klar



## B-222



**B-222** ■ ■ ■ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Sandstrahmotiv G-1154  
 (Flächen mattiert, Motiv klar)  
 Details: Edelstahl-Glasrahmen beidseitig,  
 außen Edelstahl-Applikationen  
 Griff: G-1018



**B-222** ■ ■ ■ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Anthrazitgrau (ähnlich RAL 7016)  
 Glas: Sandstrahmotiv G-1219  
 (Flächen mattiert, Streifenmotiv klar)  
 Details: Edelstahl-Glasrahmen beidseitig,  
 Edelstahl-Applikationen außen  
 Griff: G-1011 (Edelstahl)

## B-230

B-230 ■ ■ ■ ○ ○ ○ ● ● ●  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Klarglas plan  
 Details: Edelstahl-Glasrahmen beidseitig  
 Griff: G-1036 (Edelstahl)



## B-236

B-236 ■ ■ ■ ○ ○ ○ ● ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Sandstrahlmotiv B-236  
 (Fläche mattiert - Rand umlaufend klar)  
 Details: Glassprossenrahmen beidseitig  
 Griff: G-1024

## B-235

B-235 ■ ■ ■ ○ ○ ○ ● ● ●  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Holzdekor Golden Oak  
 Glas: Sandstrahlmotiv B-235  
 (Fläche mattiert - Motiv klar)  
 Details: Edelstahl-Sprossenrahmen beidseitig  
 Griff: G-1022 (Edelstahl)



## B-301

B-301 ■ ■ ■ ○ ○ ○ ● ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Klarglas plan  
 Details: außen 2 Edelstahl-Applikationen,  
 beidseitig rahmenlos verglast  
 Griff: G-1019 (Edelstahl)

**B-301-1 ST** (Ganzglas-Seitenteil)  
 Glas: Sandstrahlmotiv  
 Details: oben und unten sandgestrahlt  
 (in der Höhe entsprechend den Applikationen der  
 B-301), mittig klar

B-301 ■ ■ ■ ○ ○ ○ ● ● ●  
 Abbildung: Innenansicht beidseitig  
 flügelüberdeckend  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Klarglas plan  
 Besonderheit: verdeckt liegende Bänder

**B-301-2 ST** (Ganzglas-Seitenteil)  
 Glas: Satinato Weiß

Hinweis: In Serienausführung wird diese Füllung  
 innenseitig ohne Edelstahl-Applikationen gefertigt.

## B-306

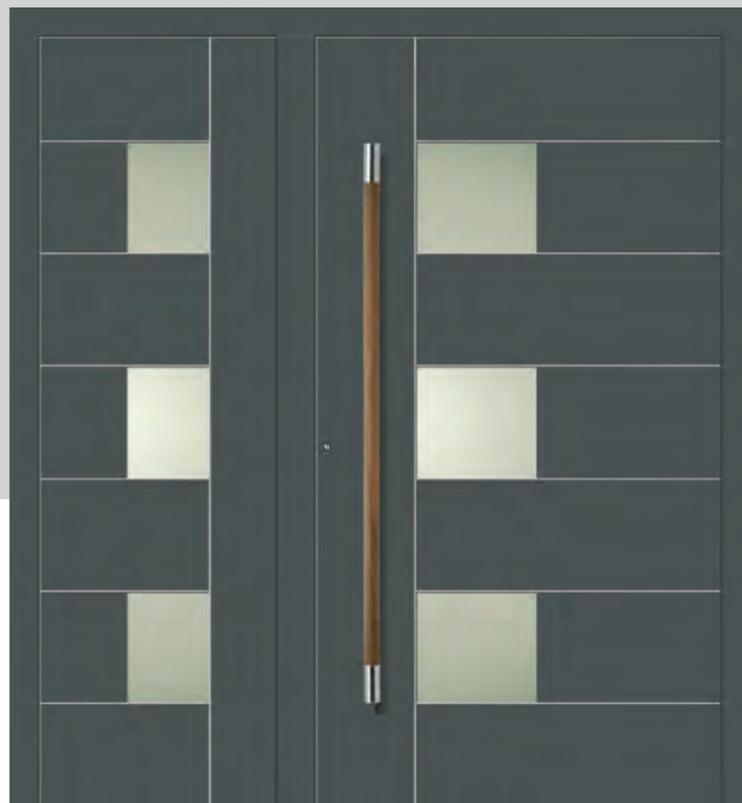
**B-306** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Sandstrahlmotiv B-306  
 (Fläche mattiert – Streifen klar)  
 Details: Ziernuten außen,  
 beidseitig rahmenlos verglast  
 Griff: G-1017 (Edelstahl)



## B-311

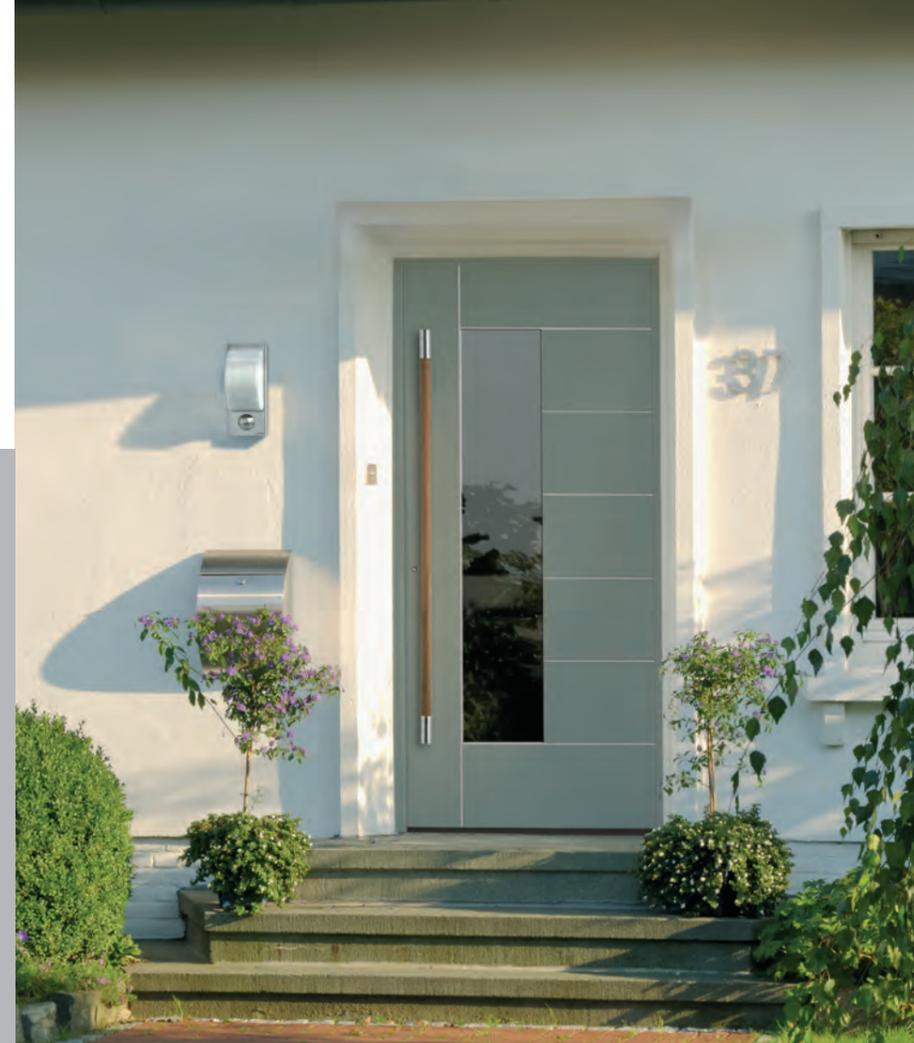
**B-311** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Eisengrau (ähnlich RAL 7011)  
 Glas: Satinato Weiß  
 Details: außen planflächige Edelstahl-Intarsien,  
 beidseitig rahmenlos verglast  
 Griff G-1041  
 (Edelstahl in Kombination mit Yatoba-Holz)

**B-311 ST** (Seitenteil)



## B-312

**B-312** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Verkehrsgrau A (ähnlich RAL 7042)  
 Glas: Klarglas plan  
 Details: beidseitig rahmenlos verglast,  
 Ziernuten außen mit  
 eingelassenen Edelstahl-Intarsien  
 Griff: G-1041 (Edelstahl)  
 in Kombination mit Yatoba-Holz



## B-313

**B-313** ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Details: Grundplatte geschlossen, außen Ziernuten  
 mit eingelassenen Edelstahl-Intarsien  
 Griff: G-1042





## B-318

**B-318** ■ ∞ ○ ● ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Eisengrau (ähnlich RAL 7011)  
 Glas: Sandstrahlmotiv B-318  
 (Fläche klar - 2 Rechtecke mattiert)  
 Details: außen fünf waagerechte Ziernuten,  
 beidseitig rahmenlos verglast  
 Griff: G-1019 (Edelstahl)

## B-322

**B-322** ■ ∞ ○ ● ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend,  
 Anthrazitgrau (ähnlich RAL 7016)  
 Details: Aluminium-Grundplatte,  
 beidseitig glatt  
 Edelstahl-Sockelapplikation  
 Griff G-1041  
 (Edelstahl in Kombination mit Yatoba-Holz)



## B-321

**B-321** ■ ∞ ○ ● ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Eisengrau (ähnlich RAL 7011)  
 Glas: Klarglas plan  
 Details: 4 Glasfelder, beidseitig rahmenlos verglast  
 Edelstahl-Sockelapplikation  
 Griff: G-1042 (Edelstahl)

## B-324

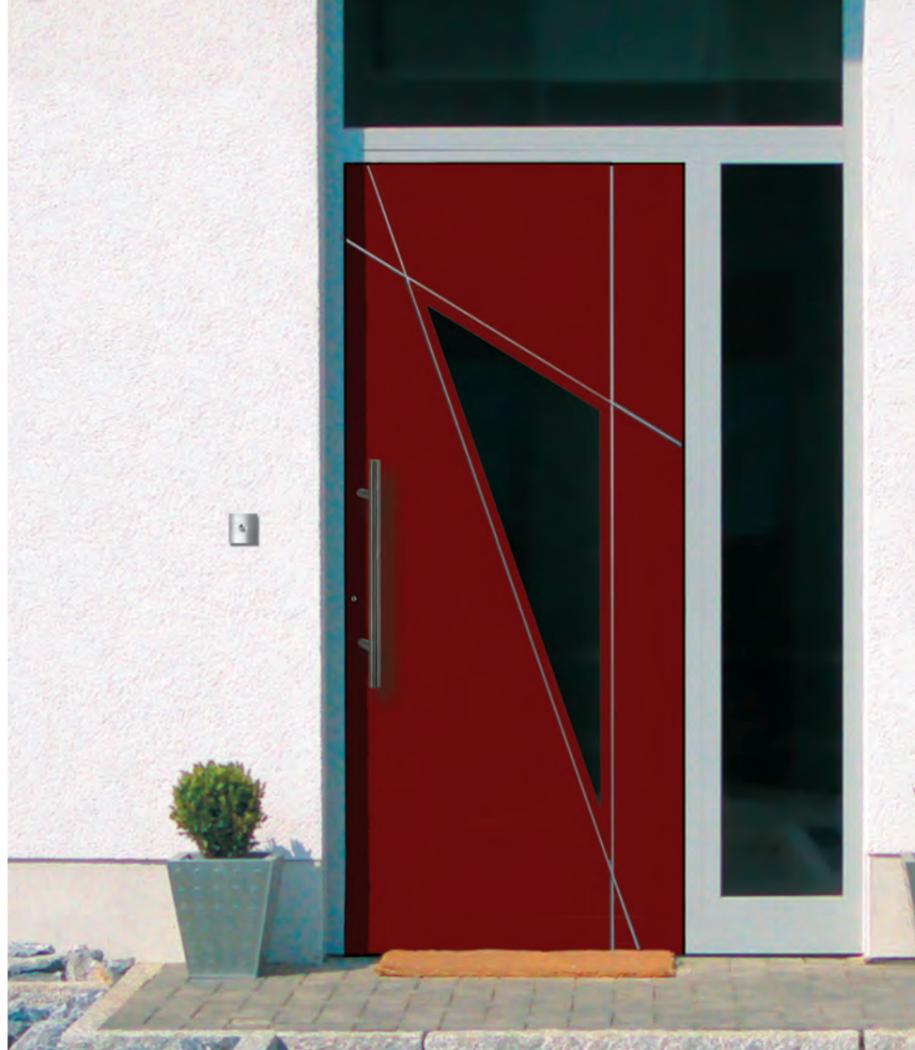
**B-324** ■ ∞ ○ ● ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Stahlblau (ähnlich RAL 5011)  
 Glas: Sandstrahlmotiv Schönau (Klarglas mit  
 Teilmattierung in zwei unterschiedlichen  
 Mattierungsstufen und klarem Motiv)  
 Details: beidseitig rahmenlos verglast  
 Besonderheit: Motorschloss  
 Griff G-2000 (mit integriertem Fingerscan)



## B-410

BE-410 ■ ○ ○ ○ ● ●

Abbildung: außen flügelüberdeckend  
Karminrot (ähnlich RAL 3002)  
Details: außen matte Lisenen aus Edelstahl, innen  
Ziernuten.  
Griff: G-1021 (Edelstahl)



## B-412

BE-412 ■ ○ ○ ○ ● ●

Abbildung: außen flügelüberdeckend  
Anthrazitgrau (ähnlich RAL 7016)  
Details: einseitig profiliert, rahmenlos verglast,  
Edelstahldesign außen flächenbündig  
Griff: Bogengriff



## B-411

BE-411 ■ ○ ○ ○ ● ●

Abbildung: außen flügelüberdeckend  
Anthrazitgrau (ähnlich RAL 7016)  
Details: außen 6 waagerechte und 2 senkrechte  
Gravuren, innen ohne Gravuren  
Griff: Edelstahlgriff matt gebürstet



## B-413

B-413 ■ ○ ○ ○ ● ●

Abbildung: außen flügelüberdeckend  
Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
Details: außen Edelstahlapplikationen  
Griff: G-1042 (Edelstahl)



B-414



**B-414** ■ ○ ○ ○ ● ●  
Abbildung: Einspannfüllung  
Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
Details: 1 Glasfeld mit Akzentrahmen beidseitig  
Griff: Stangengriff G-1018



B-513

**B-513** ■ ○ ○ ○ ● ●  
Abbildung: außen flügelüberdeckend  
Lichtgrau (ähnlich RAL 7035)  
Glas: Klarglas plan  
Details: außen Edelstahl-Intarsien,  
beidseitig rahmenlos verglast  
Besonderheit: integrierter Edelstahl-Griff

B-415



**B-415** ■ ○ ○ ○ ● ●  
Abbildung: außen flügelüberdeckend  
Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
Details: 5 Glasfelder, Nuten einseitig außen,  
Edstahlapplikationen matt gebürstet einge-  
lassen außen, Innenseite plan  
Griff: G-1021 (Edelstahl)



**B-513** ■ ○ ○ ○ ● ●  
Abbildung: außen flügelüberdeckend  
Lichtgrau (ähnlich RAL 7035)  
Glasoption: Madras Pave  
Details: außen Edelstahl-Intarsien,  
beidseitig rahmenlos verglast  
Besonderheit: integrierter Edelstahl-Griff



## B-515

B-515 ■ ○ ○ ○ ● ● ● ●

Abbildung: außen flügelüberdeckend  
integrierter Edelstahl-Griff  
Farbe: ähnlich DB 703  
Glas: serienmäßig mit Sandstrahlmotiv auf Klarglas plan  
Detail: beidseitig rahmenlos verglast



integrierter Edelstahl-Griff der Füllung B-515

## B-517

B-517 ■ ○ ○ ○ ● ● ● ●

Abbildung: außen flügelüberdeckend  
Achatgrau A (ähnlich RAL 7038)  
Glas im Seitenteil: Sandstrahlmotiv  
(Fläche mattiert - Randbereich klar)  
Besonderheit: Gira Tür-Kommunikationsmodul,  
integrierter Griff aus Aluminium eloxiert  
(als Sonderausstattung in Edelstahl erhältlich)

Innenansicht der oben gezeigten Füllung (beidseitig  
flügelüberdeckende Variante mit verdeckt liegenden  
Bändern).



## B-516

B-516 ■ ○ ○ ○ ● ● ● ●

Abbildung: außen flügelüberdeckend  
Platingrau (ähnlich RAL 7036)  
Glas: Klarglas plan  
Details: außen Zierruten, Innenseite glatt  
beidseitig rahmenlos verglast,  
mit integriertem Edelstahl-Griff



## B-518

B-518 ■ ○ ○ ○ ● ● ● ●

außen flügelüberdeckend  
Anthrazitgrau (ähnlich RAL 7016)  
Glas: Klarglas plan  
Details: 2 Felder verglast,  
unten Zierrahmen und Kasette beidseitig  
Griff: G-1010 (Edelstahl)

B-518 ■ ○ ○ ○ ● ● ● ●

Anthrazitgrau (ähnlich RAL 7016)  
Glas: Eisblumenglas mit Facettenschliff

**BE**  
FENSTER + TÜREN



B-520

B-520 ■ ○ ○ ○ ○  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Satinato Weiß  
 Details: Ornamentrahmen beidseitig,  
 unten Zierrahmen und Kassette außen  
 Griff: G-904 (Messing verchromt)

BE-502



BE-502 ■ ○ ○ ○ ○  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Satinato Weiß  
 Details: 3 Felder verglast,  
 beidseitig Ziernuten,  
 Nutenbild innen spiegelbildlich  
 Griff: G-1011 (Edelstahl)



B-521

B-521 ■ ○ ○ ○ ○  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Eisblumenglas mit Facettengriff  
 Details: Glassprossenrahmen beidseitig,  
 4 Zierrahmen unten beidseitig  
 Griff: G-1010 (Edelstahl)



BE-510

BE-510 ■ ○ ○ ○ ○  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Lichtgrau (ähnlich RAL 7035)  
 Details: zwei waagerechte Ziernuten  
 beidseitig, Innenansicht wie  
 Außenansicht  
 Edelstahl-Griff matt gebürstet

## BE-511

BE-511 ■ ○ ○ ○ ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Füllung Karminrot (ähnlich RAL 3002)  
 Blendrahmen ähnlich DB 703  
 Details: drei waagerechte Ziernuten beidseitig  
 Edelstahl-Griff matt gebürstet



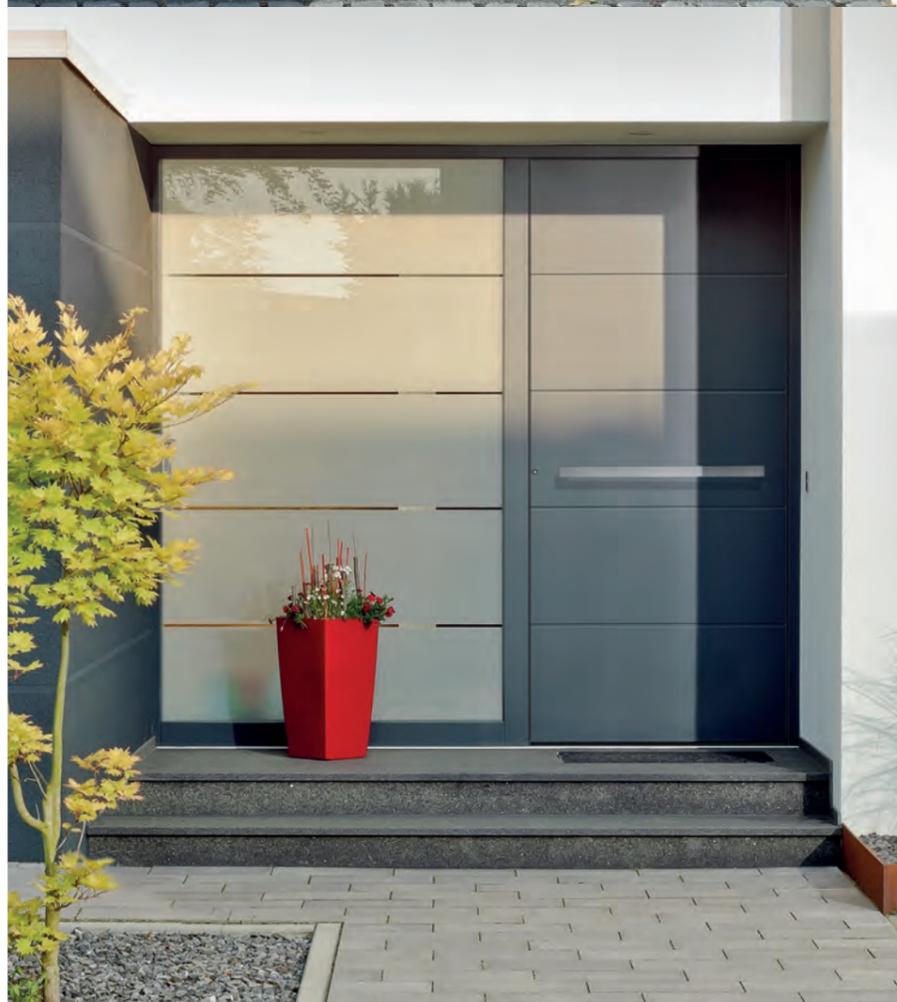
## BE-513

BE-513 ■ ○ ○ ○ ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Anthrazitgrau (ähnlich RAL 7016)  
 Details: fünf waagerechte Ziernuten beidseitig  
 Edelstahl-Griff matt gebürstet



## BE-512

BE-512 ■ ○ ○ ○ ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Telegrau 1 (ähnlich RAL 7045)  
 Details: vier waagerechte Ziernuten beidseitig  
 Glas im Seitenteil: Sandstrahlmotiv  
 (Fläche mattiert – Streifen klar)  
 Edelstahl-Griff matt gebürstet



## BE-514

BE-514 ■ ● ●  
 Abbildung: beidseitig flügelüberdeckend  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 integrierte Griffmulde  
 beidseitig waagerechte Ziernuten  
 optional: LED Beleuchtung



Das Modell ist auch mit indirekter LED-Beleuchtung erhältlich.



## BE-515

BE-515 ■ ○ ○ ○ ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Graphitschwarz, matt (ähnlich RAL 9011)  
 sechs Glasfelder, beidseitig rahmenlos verglast  
 Glas: Satinato Weiß  
 integrierter Edelstahl-Griff matt gebürstet

## BE-517

BE-517 ■ ○ ○ ○ ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Farbe: ähnlich DB 703  
 Glas: Sandstrahlmotiv, Fläche mattiert,  
 mittig ein waagerechter Streifen klar  
 Details: Ziernut außen, Innenfläche glatt  
 beidseitig rahmenlos verglast  
 Griff: G-1021



BE-517 ■ ○ ○ ○ ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL9016)  
 Glas: Sandstrahlmotiv, Fläche mattiert,  
 mittig ein waagerechter Streifen klar  
 Details: Ziernut außen, Innenfläche glatt  
 beidseitig rahmenlos verglast  
 integrierter Edelstahl-Griff matt gebürstet



## BE-516

BE-516 ■ ○ ○ ○ ● ●  
 Abbildung: außen flügelüberdeckend  
 Farbe: ähnlich DB703  
 drei Glasfelder, beidseitig rahmenlos verglast  
 Glas: Klarglas plan  
 Besonderheit: mit Oberlicht  
 integrierter Edelstahl-Griff matt gebürstet



## D-006

D-006 ■ ○ ○ ○ ● ●  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Sandstrahlmotiv auf Klarglas  
 (Fläche klar - Ränder umlaufend mattiert)  
 Details: Glasfeld außenseitig mit  
 umlaufenden Ziernuten,  
 beidseitig rahmenlos verglast  
 Griff: G-1010 (Edelstahl)





D-020

D-020 ■ ■ ■ ∞ ●  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Satinato mit Rillenschliff  
 Details: Glassprossenrahmen beidseitig  
 Griff G-909 Messing verchromt



D-023

D-023 ■ ■ ■ ∞ ●  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Satinato mit Rillenschliff  
 Details: Glassprossenrahmen beidseitig  
 Griff G-805 Messing verchromt

D-031

D-031 ■ ■ ■ ∞ ●  
 Einspannfüllung  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Klarglas plan  
 Details: Glassprossenrahmen beidseitig,  
 Zierrahmen und Kassette außen  
 Griff: G-809 (Edelstahl)



D-036

D-036 ■ ■ ■ ∞ ●  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Delta Weiß  
 Details: Sprossenrahmen beidseitig,  
 Zierrahmen und Kassette außen,  
 innenseitig unten glatt  
 Griff: G-1010 (Edelstahl)



## F-216

F-216 ■■■ ●●●●●  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Klarglas plan  
 Details: Glassprossenrahmen beidseitig,  
 außen unten Zierrahmen, innen unten glatt  
 Griff: G-906 (Chrom/Messing verchromt)



## F-225

F-225 ■■■ ●●●●●  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)  
 Glas: Satinato Weiß  
 Details: Glassprossenrahmen beidseitig,  
 außen 2 Flachkassetten  
 Griff: G-1020 (Edelstahl)



## F-226



F-226 ■■■ ●●●●●  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Fenstergrau (ähnlich RAL 7040)  
 Glas: Gotik Weiß  
 Details: Glassprossenrahmen beidseitig  
 Griff: G-1011 (Edelstahl)

## F-228



F-228 ■■■ ●●●●●  
 Abbildung: Einspannfüllung  
 Holzdekor Golden Oak  
 Glas: Klarglas plan  
 Details: Glassprossenrahmen beidseitig, außen  
 unten Zierrahmen, innen unten glatt  
 Griff G-902 Messing brüniert

F-501

F-501 ■ ∞

Abbildung: Einspannfüllung  
Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)

Glas: Klarglas plan

Details: Glassprossenrahmen beidseitig,  
unten: außen Zierrahmen und Kassette, innen glatt  
Griff: G-909 (Messing poliert / brüniert)



F-851



F-851 ■ ■ ■ ∞ ∞ ∞ ∞

Abbildung: außen flügelüberdeckend  
Verkehrsgrau A (ähnlich RAL 7042)

Glas: Sandstrahlmotiv F-851

(Fläche mattiert - 9 Quadrate klar)

Details: Edelstahl-Glasrahmen beidseitig

Griff: G-1017 (Edelstahl)

M-914

M-914 ■ ■ ∞ ∞ ∞ ∞

Abbildung: außen flügelüberdeckend  
Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)

Glas: Sandstrahlmotiv

(Fläche mattiert - Steifenmotiv und Quadrate klar)

Details: Edelstahl-Glasrahmen beidseitig,

außen eingefrästes Ziernutenbild und

zwei Edelstahl-Applikationen (Quadrate)

Griff: G-802 (Edelstahl)



## Stangengriffe mit schräger Konsole



- Edelstahl matt gebürstet
- 30 mm Rohr, Montage 45°
- flache Endkappe
- wird auf den Flügel montiert



Stangengriff 13 G-1017 Länge: 300 mm	Stangengriff 14 G-1018 Länge: 400 mm	Stangengriff 15 G-1019 Länge: 500 mm	Stangengriff 16 G-1020 Länge: 600 mm	Stangengriff 17 G-1021 Länge: 800 mm	Stangengriff 18 G-1022 Länge: 1000 mm	Stangengriff 19 G-1023 Länge: 1200 mm	Stangengriff 20 G-1024 Länge: 1400 mm
--	--	--	--	--	---	---	---

## Stangengriffe mit gerader Konsole



- Edelstahl matt gebürstet
- 30 mm Rohr, Montage 45°
- flache Endkappe
- wird auf die Füllung montiert



Stangengriff 30 G-1017/1 Länge: 300 mm	Stangengriff 31 G-1018/1 Länge: 400 mm	Stangengriff 32 G-1019/1 Länge: 500 mm	Stangengriff 33 G-1020/1 Länge: 600 mm	Stangengriff 34 G-1021/1 Länge: 800 mm	Stangengriff 35 G-1022/1 Länge: 1000 mm	Stangengriff 36 G-1023/1 Länge: 1200 mm	Stangengriff 37 G-1024/1 Länge: 1400 mm	Stangengriff 38 G-1025/1 Länge: 1600 mm	Stangengriff 39 G-1026/1 Länge: 1800 mm
--	--	--	--	--	---	---	---	---	---

 Stangengriff 7 G-809 Edelstahl Länge: 310 mm	 Stangengriff 9 G-1012 Edelstahl Länge: 380 mm	 Stangengriff 2 G-501 Edelstahl Länge: 400 mm	 Stangengriff 1 G-105 Edelstahl Länge: 600 mm
--	---	--	--

 Stangengriff 10 G-1013 Edelstahl Länge: 400 mm	 Stangengriff 8 G-1011 Edelstahl Länge: 400 mm	 Stangengriff 11 G-1014 Edelstahl Länge: 400 mm	 Stangengriff 12 G-1015 Edelstahl Länge: 400 mm	 Stangengriff 27 G-1041 Edelstahl & Yatobaholz Länge: 1480 mm
--	---	--	--	--

Unsere Auswahl an Griffen, Türdrückern und anderen Ausstattungsmerkmalen erfüllt nahezu jeden Kundenwunsch. In diesem Prospekt zeigen wir lediglich einen Ausschnitt unseres Griffsortimentes.



## Griffe (Viele dieser Griffe sind auch in abweichenden Materialien und Oberflächen erhältlich.)



Bügelgriff 1  
G-304  
Edelstahl  
Länge: 380 mm



Bügelgriff 2  
G-306  
Kunststoff schwarz  
Länge: 225 mm



Bügelgriff 4  
G-300  
Aluminium  
Länge: 330 mm



Bügelgriff 5  
G-303  
Edelstahl  
Länge: 380 mm



Bügelgriff 8  
G-305  
Edelstahl  
Länge: 380 mm



Bügelgriff 9  
G-309  
Aluminium  
Länge: 330 mm



Formgriff 1  
G-805  
Messing verchromt  
Länge: 255 mm



Formgriff 1  
G-805  
Messing brüniert  
Länge: 255 mm



Formgriff 2  
G-902  
Messing poliert  
Länge: 242 mm



Formgriff 2  
G-902  
Bronze  
Länge: 400 mm



Formgriff 3  
G-904  
Messing verchromt  
Länge: 280 mm



Formgriff 3  
G-904  
Messing brüniert  
Länge: 280 mm



Formgriff 4  
G-905  
Edelstahl  
Länge: 310 mm



Formgriff 4  
G-905  
Bronze  
Länge: 310 mm



Formgriff 5  
G-906  
Edelstahl  
Länge: 305 mm



Formgriff 5  
G-906  
Messing verchromt  
Länge: 305 mm



Formgriff 6  
G-909  
Messing poliert  
Länge: 305 mm



Formgriff 6  
G-909  
Messing brüniert  
Länge: 305 mm

## Türdrücker



Türdrücker 1  
G-301  
Aluminium  
EV1



G-301  
Aluminium  
tiefschwarz (RAL 9005)



G-301  
Aluminium  
weiß (RAL 9016)



G-307  
Edelstahl 1.4301  
Edelstahl



G-310  
Edelstahl 1.4301  
Edelstahl



G-310  
Aluminium  
EV1



G-310  
Aluminium  
weiß (RAL 9016)



G-310  
Aluminium  
tiefschwarz (RAL 9005)

## Haustürzubehör

Kombinieren Sie Ihre Haustür mit den Ausstattungsmerkmalen, die für Ihre individuellen Bedürfnisse nützlich sind.



Verdeckt liegendes Türband

Verdeckt liegende Türbänder sind optional für Aluminiumhaustüren erhältlich und haben nicht nur in Hinsicht auf Eleganz und Ästhetik deutliche Vorteile gegenüber Aufsatz- und Rollentürbändern. Der Beschlag gilt als 100% wartungsfrei und weist eine Lebensdauer von bis zu 500.000 Öffnungszyklen auf.

(Max. Flügelgewicht 120 kg)



Barrierefreiheit

Nicht nur Menschen mit Beeinträchtigungen schätzen es, wenn Gebäude ohne besondere Erschwernis bzw. fremde Hilfe frei zugänglich sind.

Wir liefern Ihnen bei Bedarf Elemente für barrierefreies Bauen - seien es überfahrbare Türschwellen, Feststellanlagen, automatische Türen oder der barrierefrei angeordnete Beschlag.



Funkfernbedienung

Bedienen Sie Ihre Haustür so bequem wie ein Auto! Wer hat es noch nicht erlebt, vollgepackt vor der Tür zu stehen und diese nur mit Akrobatik öffnen zu können? Das geht auch anders!

Die Schüco Funksteuerung bietet einzigartigen Bedienungskomfort und hohe Sicherheit. Aus einer geringen Entfernung lässt sich damit die Haustür bequem schlüssellos entriegeln. Der Sender wird für die gewünschten Benutzer individuell programmiert.

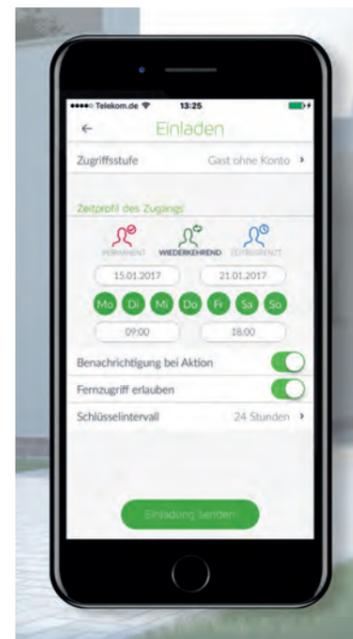
Selbst der Verlust des elektronischen Schlüssels ist dank einfacher und schneller Neuprogrammierung kein Problem.



Fingerprintsensor BioKey®

Mit dem optionalen Fingerprint-sensor BioKey® sichern Sie Ihre Haustür besonders komfortabel.

Und das Beste: Sie müssen dazu nicht einmal Ihre Schlüssel zur Hand nehmen, denn Ihr Finger auf dem hochmodernen Sensor genügt bereits zum Öffnen. Durch das automatische Nachlernen der Fingerabdrücke optimiert sich die Erkennungsleistung ständig selbst. Die Ablesegenauigkeit wird also immer besser, je länger das System läuft! BioKey® kann in Ihre Haustür integriert werden und ist mit allen gängigen Motorschlössern und E-Öffnern kompatibel.



Schlüsselloser Zugang per BlueCon

Schüco BlueCon ermöglicht per Bluetooth einen schlüssellosen Zugang zum Gebäude.

Mit der intuitiv bedienbaren Schüco BlueCon App (Android oder iOS) sind individuelle Zutrittsberechtigungen zum Gebäude sicher und komfortabel möglich.

Komplett profilintegriert ist das Bluetooth-Modul nahezu unsichtbar. Durch einfaches Plug & Play wird die Technologie am Schüco Leitungsset angeschlossen.

# Briefkastenanlagen



## RENZ CLASSIC

Mit RENZ CLASSIC haben Sie vielfältige Möglichkeiten. Wählen Sie optional einen isolierten Briefkasten, der vor Zugluft schützt, und dazu die geräuschgedämpfte Einwurflappe für eine fast lautlose Zustellung Ihrer Post.

Auch beim Klingelsystem können wir verschiedene Varianten anbieten: modern oder klassisch. In jedem Fall entscheiden Sie sich für Qualität und modernste Technik.



## RENZ PLAN S

Die innovative Briefkastengeneration für das Türseitenteil heißt RENZ PLAN S. Neben dem reduzierten Design durch eine absolut plane Oberfläche und äußerst präzisen Kanten erleben Sie eine einzigartige Qualität.

Die Front ist aus spürbar massivem Material, wahlweise aus edel gebürstetem V4A-Edelstahl oder aus pulverbeschichtetem Stahl.

-   
Isolierte Frontplatte
-   
Isolierte Briefkästen (auf Wunsch)
-   
Gedämpfte Einwurflappe (auf Wunsch)
-   
Senkrechte Briefkästen
-   
Waagerechte Briefkästen
-   
Schräge Briefkästen
-   
Zugluftschutz
-   
Edelstahl gebürstet
-   
Aluminium eloxiert
-   
Stahl pulverbeschichtet

-   
Isolierte Frontplatte
-   
Isolierte Einwurflappe
-   
Isolierte Briefkästen (auf Wunsch)
-   
Geräuschgedämpfte Einwurflappe
-   
Senkrechte Briefkästen
-   
Waagerechte Briefkästen
-   
Zugluftschutz
-   
Edelstahl gebürstet
-   
Stahl pulverbeschichtet



# Briefkastenanlagen - Ausstattungsübersicht

	Renz Plan S	Renz Classic	leabox.com
<b>Wärmedämmung</b>			
Frontplatte thermisch getrennt	■	■	■
Isolierte Einwurflappe mit Zugluftschutz	■	-	-
Briefkasten isoliert und zugluftdicht, U-Wert in (W/m²K)	■ / 1,2	■ / 1,7	- / 2,0
<b>Einwurflappe</b>			
Aus Vollmaterial gelasert und flächenbündig mit Griffleiste	■	-	-
Geräuschdämpfung für leises Schließen	■	■	-
Wärmeisoliert, mit schützender Zugluftlippe	■	-	-
Einwurfsystem mit erhöhtem Regenschutz für trockene Post	■	■	-
<b>Frontplatte</b>			
Stärke von 36 mm	■	■	■
Namenschilder flächenbündig integriert	■	■	-
Namenschilder aufgesetzt	-	-	■
Frontplatte in verstärkter Ausführung	■	■	-
Besonders stabile Entnahmesicherung und Klappenaufhängung	■	■	■
Integration von bauseitigen Modulen, z. B. Kamera, Fingerprint usw.	■	■	-
<b>Kastengehäuse</b>			
Briefkästen nach DIN EN 13724 lieferbar	■	■	■
Großvolumiges Format, min. 21 Liter, senkrecht und waagrecht	■	-	-
Standardformat senkrecht, waagrecht oder schräg	-	■	■
<b>Entnahmetür innen</b>			
Materialdicke in mm	1,25	1,25	1,00
Erhöhte Stabilität durch tiefgezogene Kanten	■	■	-
DIN rechts angeschlagen	■	■	■
Alternativ auch DIN links angeschlagen lieferbar	■	■	-
Namenschilder flächenbündig integriert	■	■	-
Namenschilder aufgesetzt	-	-	■
Hochwertiges Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln	■	■	-
Einfaches Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln	-	-	■
<b>Klingelsystem</b>			
RSA2 flächenbündig mit LED-Beleuchtung	■	■	-
RSA tiefgezogen mit Beleuchtung	-	■	-
Kunststoffmodule mit Beleuchtung	-	■	-
Kunststoffeinzeltaster, aufgesetzt	-	-	■
Aluminiumeinzeltaster, aufgesetzt	-	-	■
<b>Material / Farbe</b>			
Hochwertiges, gebürstetes Edelstahl V4A	■	■	-
Geschliffenes Edelstahl V2A	-	-	■
Hochwertiges Galfan Stahlblech	■	■	-
Verzinktes Stahlblech	-	-	■
Eloxiertes Aluminium	-	■	■
<b>Service / Gewährleistung</b>			
Montage- und Bedienungsanleitung im Internet downloadbar	■	■	-
5 Jahre Gewährleistung	■	■	■
10 Jahre Garantie gegen Durchrostung	■	■	-
20 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit	■	■	-

■ = serienmäßig; ■ = optional; - = nicht lieferbar



## LEABOX

Wenn Sie hauptsächlich Wert auf gute Qualität zu einem möglichst günstigen Preis legen, sind Briefkastenanlagen von Leabox genau das Richtige für Sie.

Dabei überzeugt die isolierte Frontplatte, durch welche die Wärmeverluste nach draußen verringert werden. Die Einwurflappe ist aus leichtem und rostfreiem Aluminium und das Klingelsystem ist sehr einfach zu beschriften.



## Informationen zu Farbgebung und Oberflächen

### Aluminiumoberflächen

Durch Farbbeschichtung vorwiegend durch Pulverbeschichtung oder durch anodische Oxidation (auch unter dem Begriff Eloxieren bekannt) werden Aluminiumprofile veredelt und geschützt.

Unsere TOP COLOR Palette bietet Ihnen für die Pulverbeschichtung Ihrer Tür 24 RAL- und 3 DB-Farbtöne zur Auswahl, unsere COLOR PLUS Palette umfasst ganze 97 RAL- und 5 DB-Farben. Bei Bedarf können Aluminiumoberflächen auch foliert werden.



### Kunststoffoberflächen

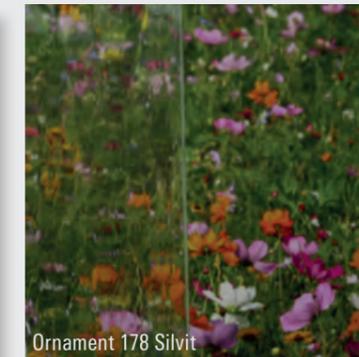
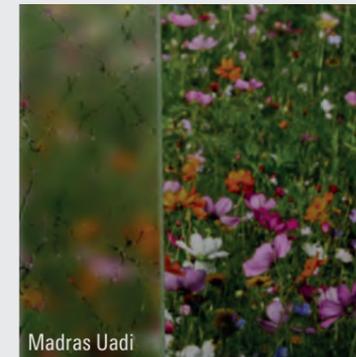
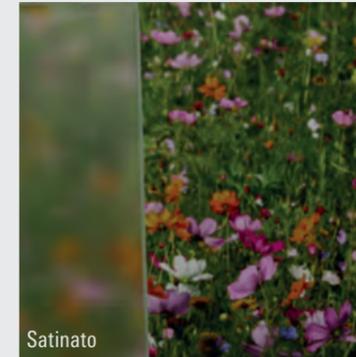
Für Kunststoffoberflächen stehen Folien in vielen Holzdekoren und Uni-Farben zur Verfügung. Durch die zusätzlich aufgebrachte Narbung der Folie werden Holzoberflächen in ihrer Struktur täuschend echt imitiert. Die Folien werden in einem industriellen Prozess auf die Kunststoffprofile aufgebracht und so untrennbar mit diesen verbunden.

Die Farbfolien werden entweder ein- oder beidseitig auf den Grundkörper aufgebracht.

Wollen Sie ganz individuell farbliche Akzente setzen oder lieber klassisch Ihrem Lebensstil Ausdruck verleihen? Für die Auswahl Ihrer Farben und Oberflächen hält Ihr Händler unser Farbkonzept in Form eines separaten Prospektes für Sie bereit.



## Gläser



Unsere Haustüren werden für hervorragende Wärmedämmwerte bereits in der Serienausführung dreifach verglast. Für das mittlere Glas können Sie zwischen verschiedensten Struktur- und Ornamentgläsern auswählen. Die Gläser an den Außenseiten sind dank der glatten Oberflächen besonders pflegeleicht.

Die hier gezeigten Glaseinsätze stellen nur einen kleinen Ausschnitt der möglichen Optionen dar.



Zweifachverglasung



Dreifachverglasung



einbruchhemmendes Glas



Schallschutzglas

Für Ihre Ganzglasfüllung bzw. die Glaseinsätze Ihrer Türfüllung können Sie zwischen einer Vielzahl verschiedenster Gläser auswählen. Neben dem Einsatz von Schallschutzgläsern kommen für viele Bauherren insbesondere

auch einbruchhemmende Gläser in Frage.

Wir empfehlen Ihnen, dazu in jedem Fall eine kompetente Beratung durch Ihren BE Fachhändler einzuholen.



## Appendix: Fluchttüren, Rauch- und Brandschutztüren

BE Bauelemente bietet Ihnen umfassende Kompetenz in der Fertigung von Fluchttüren und Brandschutztüren aus Aluminium. Wir können auf jahrzehntelange Erfahrung in diesem Bereich zurückblicken und sind folglich auch mit den aktuellen Normen und Vorschriften zu diesen Produkten sowie den besonderen Anforderungen beim Handling vertraut.

An dieser Stelle möchten wir Ihnen lediglich einen ersten Einblick in das Thema gewähren. Die Planung derartiger Sondertüren ist in großem Maß von den örtlichen Gegebenheiten abhängig. Bitte wenden Sie sich daher bezüglich der Konzeption an Ihren BE Fachhändler vor Ort oder an einen Brandschutzexperten - z. B. beim Bundesverband technischer Brandschutz.



Rauchschutztür aus Aluminium

### Rauchschutztüren

Die größte Gefahr bei einem Brand besteht nicht in der Wärmeentwicklung, sondern in den Rauchgasen, die während eines Brandes entstehen und sich sehr schnell im Gebäude ausbreiten.

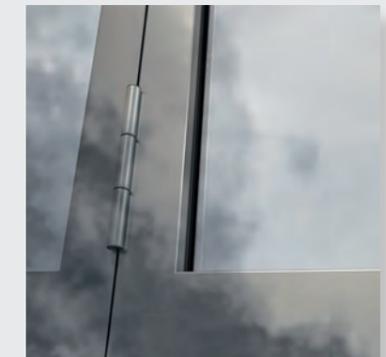
Aus diesem Grund sind Rauchschutztüren notwendig - und für viele Gebäude auch vorgeschrieben. Wenn Sie feststellen möchten, ob Sie in einem bestimmten Bereich Ihres Objektes eine Rauchschutztür benötigen, studieren Sie am besten einmal die bauaufsichtlichen Vorschriften für Rauchschutztüren. Nach der Norm DIN 18095 sind diese Türen selbstschließend und dazu bestimmt, im eingebauten und geschlossenen Zustand den Durchtritt von Rauch zu behindern. Das selbstständige Schließen einer Rauchschutztür darf nur mit Hilfe von Feststellanlagen

behindert werden, deren Brauchbarkeit nachgewiesen ist.

In Fällen, in denen eine Raumentrennung sowohl durch eine Rauchschutztür wie auch durch eine Brandschutztür/Feuerschutztür erfolgen muss, kann eine Tür Verwendung finden, die beide Anforderungen erfüllt, d.h. eine Brandschutztür/Feuerschutztür mit Rauchschuttfunktion.

Ergänzender Hinweis:

Für Rauchschutztüren ist ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis einer anerkannten Prüfstelle nötig.



Beim Rauchschutz ist die Dichtigkeit entscheidend.



Rauchschutztür SP

### Fluchttüren

Im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen sind alle Türen als Fluchttüren zu konstruieren.

Diese sollten im Normalfall stets in Fluchtrichtung öffnen. Ihre Verschlüsse müssen beliebigen Personen das Öffnen der Türen zu jeder Zeit von innen und ohne Zuhilfenahme von Werkzeugen oder Schlüsseln ermöglichen. Bei der Auswahl von Fluchttürverschlüssen ist zwischen Paniktürverschlüssen (bei Räumen mit vielen Personen) und Notausgangverschlüssen (für Räume mit eher weniger Personen ausreichend) zu entscheiden.

Ergänzender Hinweis:

Fluchttüren sind entsprechend zu kennzeichnen und mit Verschlüssen gemäß den aktuellen europäischen Normen auszustatten.



Fluchttür mit Antipanik-Griffstange



Notausgang mit Antipanikgriff



### Brandschutztüren

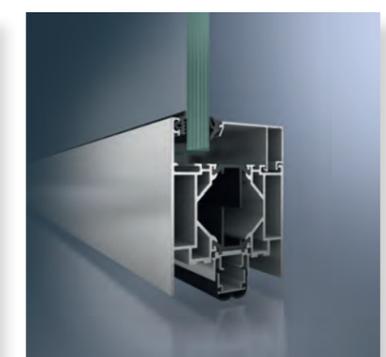
Ein sogenannter Feuerschutzabschluss nach DIN 4102 hat die Aufgabe, Öffnungen in feuerhemmenden oder feuerbeständigen Wänden gegen den Durchtritt von Feuer zu sichern. Dazu zählen auch die Brandschutztüren. Im Allgemeinen werden Feuerschutzabschlüsse in Öffnungen von Brandwänden gefordert, z. B. als Zugang zu Heizräumen.

Wo genau Brandschutztüren einzubauen sind, ist in den jeweils Bauordnungen bzw. den jeweils gültigen Sonderbauvorschriften geregelt.

Wir fertigen Brandschutztüren der Feuerwiderstandsklasse T30 als Komplettsystem inklusive Türblatt, Zarge, Beschläge und Schließmittel. Dabei sind auch Elemente aus temperaturbeständigem Glas möglich.



Beim Brandschutz ist neben der Dichtigkeit die Feuerbeständigkeit aller Materialien maßgebend.



Brandschutztür FR

Ergänzender Hinweis:

Brandschutztüren sind entsprechend zu kennzeichnen und gemäß den aktuellen europäischen Normen auszustatten. Zudem bestehen ganz besondere Anforderungen an die Lagerung und den Transport dieser Türen.



BE Bauelemente bietet Kompetenz rund ums Haus:

BE Bauelemente garantiert Bauherren eine komplette und perfekt abgestimmte Produktpalette für alle Bereiche der Gebäudehülle:

- Fenster und Türen aus Kunststoff und Aluminium
- Rollladen- und Sonnenschutzsysteme
- innovative Produkte für Einbruchhemmung
- Belüftung und Insektenschutz



Wir engagieren uns für Nachhaltigkeit und Umweltschutz in den Wertstoffkreisläufen "Rewindo" (Kunststoff) und "AUF" (Aluminium).



In unseren modernen Werken in Großkugel und Leopoldshöhe konzipieren und fertigen wir Fenster und Türen aus Kunststoff und Aluminium.



Als einziger deutscher Hersteller bieten wir auf Fenster und Türen 20 Jahre Garantie. Unsere Erzeugnisse sind auf höchstem Qualitätsniveau für Langlebigkeit gefertigt.



Bei der Auswahl der verwendeten Komponenten machen wir keine Kompromisse. Das Know-how und die Innovationen unserer Ingenieure machten uns zum "Schüco First Partner" - und zum unersetzlichen Entwicklungspartner für weitere Zulieferer.



BE Produkte halten, was sie versprechen, denn wir unterziehen unsere Fertigung regelmäßigen Qualitätsprüfungen und werden dafür mit dem RAL-Gütesiegel ausgezeichnet. Für Sie bedeutet dies: Nachweisliche Qualität hinsichtlich Verarbeitung und sämtlicher dafür verwendeten Bestandteile - inklusive dem Glas!



Ihre Investition in Fenster und Türen ist optimal angelegt, wenn Sie vor Ort einen verlässlichen Partner für Beratung, Montage und Service haben: Mehr als 1000 ausgesuchte regionale Händler bieten Ihnen dafür ein erstklassiges Servicepaket und ein attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis.

- Berücksichtigung Ihrer Bausubstanz
- technisches Know-how
- optimale Beratung
- professionelle Montage
- zuverlässiger Service
- ein umfangreiches Ersatzteilsortiment

Weitere Informationen finden Sie online unter: [be-bauelemente.com](http://be-bauelemente.com)